

Silicon 310**ماستیک سیلیکونی MS-310**

پودر درزبندی کاشی و سرامیک و آبنده کننده

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	خمیر
رنگ	سفید، طوسی و مشکی
وزن مخصوص	$1/1 \text{ gr/cm}^3$
زمان خشک شدن سطحی	هر ۵ ساعت ۲ میلی متر
زمان خشک شدن عمقی	۴ روز
سختی	19 SHORE A
درصد ازدیاد طول	۷۰ درصد
دمای حفظ کیفیت	۲۰۰ تا -۴۰ درجه سانتی گراد
بسته بندی	تیوپ های ۳۱۰ گرمی

مدت و شرایط نگهداری

چهار ماه در بسته بندی اولیه دور از یخبندان و تابش مستقیم نور خورشید و در مکان های خشک.

بسته بندی

MS-310 در تیوپ های ۳۱۰ گرمی عرضه می شود.

انبارداری

در محیط سرپوشیده و به دور از تابش آفتاب و بارندگی و دمای خشک و خنک نگهداری نمایید.

زمان نگهداری

۱۲ ماه در صورت نگهداری بر طبق شرایط استاندارد.

تاییدیه کیفیت

تمامی محصولات که توسط شرکت بتن پاس تولید و عرضه می گردند مطابق با استانداردهای کیفی بین المللی می باشند.

شرح

MS-310 که تک جزئی بر پایه سیلیکون است با توجه به فرمولاسیون کاملا پیشرفته و اصلاح شده ای که دارد از چسبندگی فوق العاده به انواع مصالح بر خوردار است و مطابق با استاندارد ASTM D445 است.

مصارف

- پر کردن درزهای انبساطی و ژوئن ها
- پوشش سطوح بتنی و فلزی
- آب بندی درزهای تحت نفوذ آب

خصوصیات ویژه

- قابلیت اجرا در سطوح افقی و عمودی
- بدون شره
- مقاومت حرارتی بالا
- قابلیت ارتجاعی فوق العاده بالا
- از چسبندگی بالایی به انواع مصالح بر خوردار است
- مقاومت مطلوب در برابر الکتریسیته
- عدم نیاز به پرایمر
- پس از اجرا هرگز ترک نمی خورد و با کاهش چسبندگی مواجه نخواهد شد

میزان مصرف

با توجه به طول، عرض، ارتفاع درزهای مورد استفاده و وزن مخصوص $1/1 \text{ gr/cm}^3$ میزان مورد نیاز قابل محاسبه خواهد بود.

نحوه مصرف

ابتدا سطح زیر کار باید عاری از هرگونه چربی، گردوغبار یا ذرات سست و ناپایدار شود. سپس ماستیک را در محل درز با استفاده از دستگاه تزریق اجرا می کنیم. برای هموار شدن سطح ماستیک اجرا شده می توان از دست یا ابزار (کاردک) استفاده کنیم.



Joint Sealants

Silicon 310

۱۲

